000

RTRAG ÜBER DIE INTERNATIO LE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 002415woMegn	WEITENES		e Übermittlung des internationalen ormblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit der Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmelde	edatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
PCT/EP 00/09241	(Tag/Monat/Jahr) 21/09/20	00	21/09/1999
Anmelder			
AFFINA IMMUNTECHNIK GMBH e	t al.		
Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem In			stellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht umf X Darüber hinaus liegt ihm je		Blätter. sem Bericht genannten	Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts			
A. Hinsichtlich der Sprache ist die inte durchgeführt worden, in der sie eine	ernationale Recherche auf gereicht wurde, sofern unte	der Grundlage der inter er diesem Punkt nichts a	nationalen Anmeldung in der Sprache anderes angegeben ist.
Die internationale Recherch Anmeldung (Regel 23.1 b))		ner bei der Behörde ein	gereichten Übersetzung der internationalen
Recherche auf der Grundlage des in der internationalen Anme	Sequenzprotokolls durchge eldung in Schriflicher Form	eführt worden, das enthalten ist.	Aminosāuresequenz ist die internationale
zusammen mit der internati			gereicht worden ist.
bei der Behörde nachträglic X bei der Behörde nachträglic	· ·	-	et
, ————————————————————————————————————	chträglich eingereichte sch	riftliche Sequenzprotoko	oll nicht über den Offenbarungsgehalt der
			n schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,
2. Bestimmte Ansprüche ha		•	ehe Feld I).
3. Mangelnde Einheitlichkei	it der Erfindung (siehe Fe	id II).	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfi	ndung		
wird der vom Anmelder ein	gereichte Wortlaut genehn	nigt.	
wurde der Wortlaut von de	r Behörde wie folgt festges	etzt:	
Hinsichtlich der Zusammenfassung		-	
wird der vom Anmelder ein wurde der Wortlaut nach R Anmelder kann der Behörd Recherchenberichts eine S	legel 38.2b) in der in Feld l de innerhalb eines Monats	II angegebenen Fassur	ng von der Behörde festgesetzt. Der bsendung dieses internationalen
6. Folgende Abbildung der Zeichnungen	ist mit der Zusammenfass	ung zu veröffentlichen:	Abb. Nr
wie vom Anmelder vorgeso	J		keine der Abb.
weil der Anmelder selbst k		_	
weil diese Abbildung die E	rtindung besser kennzeich	net.	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 00/09241

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 C07K14/705 C07K7/08 A61P3	7/00			
Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationale	Klassifikation und der IPK			
B. RECHERCHIERTE GEBIETE				
Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationss IPK 7 C07K	ymbole)			
Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichung	n, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen			
Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenba EPO-Internal, MEDLINE, WPI Data, CHEM A	·			
C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN				
Kategorie® Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter A	ngabe der in Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr.			
G SCHNEIDER ET AL: "Peptide dartificial neural networks and computer-based evolutionary se PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACSCIENCES OF USA, US, NATIONAL ACSCIENCE. WASHINGTON, Bd. 95, Nr. 21, 13. Oktober 1998 (1998-10-13), 12179-12184-12184, XP002127398 ISSN: 0027-8424 Abbildung 1	arch" ADEMY OF ADEMY OF			
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen				
Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlich ungen die ser Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen veröffentlichung die ser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum Anmeldedatum veröffentlichung, die nach dem Prioritätsdatum veröffentlich vorden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Effindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Prinzips oder der ih				
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 1. Februar 2001	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 12/02/2001			
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter			
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Cervigni, S			

1



Internationales Aktenzeichen PCT/EP 00/09241

Katoso	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweil erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden 1 eile	Betr. Anspruch Nr.
A	AUTOANTIBODIES TO CARDIAC BETA1-ADRENOCEPTORS AND M2-MUSCARINIC ACETYLCHOLINE RECEPTORS IN 408 HEALTHY SUBJECTS OF VARYING AGES" AUTOIMMUNITY (1999) 29 (1) 43-51, XP000929153 Tabelle II	
ų ν	ELIES R ET AL.: "STRUCTURAL AND FUNCTIONAL ANALYSIS OF THE B CELL EPITOPES RECOGNIZED BY ANTI-RECEPTOR AUTOANTIBODIES IN/PATIENTS WITH CHAGAS' DISEASE" JOURNAL OF IMMUNOLOGY (1996 NOV 1) 157 (9) 4203-11, XP002142657 Abbildung 1	
	WALLUKAT G ET AL.: "AGONISTIC EFFECTS OF ANTI-PEPTIDE ANTIBODIES AND AUTOANTIBODIES DIRECTED AGAINST ADRENERGIC AND CHOLINERGIC RECEPTORS ABSENCE OF DESENSITIZATION" BLOOD PRESSURE SUPPLEMENT (1996) 3 31-6,	

1